Issue	Classification

Application No.	Applicant(s)	
10/004,495	BAO ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Biobard A Basanbargar	2077	

	 							Richard A Rosenberger 2877							·					
ISSUE CLASSIFICATION																				
			ORIG	INAL									CROSS	REFERE	ENCE(S)				
	CLA	SS		SUBCL	ASS	C	LASS	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)												
356 237.5																				
INTERNATIONAL CLASSIFICATION																				
G	0 1 N 21/88																			
			,																	
				1						/	1		1	_						
				1			7				21		(
				1				\Box			711		7							
	<u> </u>								<	X,		1			~		·		·	
									Ric	hard A	. Rose	enberg	ger			Total	Claim	ıs Allo	wed:	51
		(Ass	sistant	Examine	r) (Da	ate)			- 1	Prima:	ry Éxa	miner							1 -	
	$ \langle \rangle $	\mathcal{I}	L		A	l.	••									O.G. Print Claim(s)			O.G. Print Fig.	
	1) V nstrum	ents Exa	miner)	(Date) •)	(Primary Examiner) (Date)												
	·U					•										1 9				
П	∃c	laim	s ren	umbere	d in the	e sam	ne orde	er as presented by applicant CPA								☐ T.D. ☐ R.1.47				1 47
			T		1 T								-	T T				T		
1	Final	ns																		(0)
i	.= 1	.55		la	l iğ l		<u>a</u>	Ë		nal	gina		nal	gina		nal	gine		nal	.둞
-	L	Origi		Final	Origina		Final	Origina		Final	Origina	ļ.	Final	Origina		Final	Origina		Final	Origin
- 1		→ Original	_		Original 31		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original 181
	1 2	5 Origi	_	34 20	31 32		Final	61 62		Final	26 0rigina		Final	121 122		Final	151 152		Final	181 182
	1	1	_	34 20 21	31 32 33		Final	61 62 63		Final	91		Final	121 122 123		Final	151 152 153		Final	181 182 183
	1 2 6 7	1 2 3 4		34 20 21 22	31 32 33 34		Final	61 62 63 64		Final	91 92 93 94	-	Final	121 122 123 124		Final	151 152 153 154		Final	181 182 183 184
	1 2 6 7 8	1 2 3 4 5	-	34 20 21 22 35	31 32 33 34 35		Final	61 62 63 64 65		Final	91 92 93 94 95	-	Final	121 122 123 124 125		Final	151 152 153 154 155		Final	181 182 183 184 185
	1 2 6 7 8 9	1 2 3 4 5 6	-	34 20 21 22 35 36	31 32 33 34 35 36		Final	61 62 63 64 65 66		Final	91 92 93 94 95 96		Final	121 122 123 124 125 126		Final	151 152 153 154 155 156		Final	181 182 183 184 185 186
	1 2 6 7 8 9	1 2 3 4 5 6	-	34 20 21 22 35 36 40	31 32 33 34 35 36 37		Final	61 62 63 64 65 66 67		Final	91 92 93 94 95 96		Final	121 122 123 124 125 126 127		Final	151 152 153 154 155 156 157		Final	181 182 183 184 185 186 187
	1 2 6 7 8 9 10	1 2 3 4 5 6 7 8	-	34 20 21 22 35 36 40 41	31 32 33 34 35 36 37 38		Final	61 62 63 64 65 66 67 68		Final	91 92 93 94 95 96 97 98		Final	121 122 123 124 125 126 127 128		Final	151 152 153 154 155 156 157 158		Final	181 182 183 184 185 186 187 188
	1 2 6 7 8 9 10 11	1 2 3 4 5 6 7 8	-	34 20 21 22 35 36 40 41 42	31 32 33 34 35 36 37 38 39		Final	61 62 63 64 65 66 67 68 69		Final	91 92 93 94 95 96 97 98 99		Final	121 122 123 124 125 126 127 128 129		Final	151 152 153 154 155 156 157 158 159		Final	181 182 183 184 185 186 187 188 189
	1 2 6 7 8 9 10 11 12 13	1 2 3 4 5 6 7 8 9	-	34 20 21 22 35 36 40 41 42 43	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40		Final	61 62 63 64 65 66 67 68 69 70		Final	91 92 93 94 95 96 97 98 99		Final	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130		Final	151 152 153 154 155 156 157 158 159 160		Final	181 182 183 184 185 186 187 188 189
	1 2 6 7 8 9 10 11 12 13 14	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10		34 20 21 22 35 36 40 41 42 43	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40		Final	61 62 63 64 65 66 67 68 69 70		Final	91 92 93 94 95 96 97 98 99 100		Final	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130		Final	151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161		Final	181 182 183 184 185 186 187 188 189 190
	1 2 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11		34 20 21 22 35 36 40 41 42 43 44	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41		Final	61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71		Final	91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102		Final	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132		Final	151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162		Final	181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191
	1 2 6 7 8 9 110 111 112 113 114 115 116	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12		34 20 21 22 35 36 40 41 42 43 44 45	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43		Final	61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73		Final	91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103		Final	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133		Final	151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163		Final	181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192
	1 2 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11		34 20 21 22 35 36 40 41 42 43 44	31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41		Final	61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71		Final	91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102		Final	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132		Final	151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162		Final	181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191

2	2		20	32		62			92		122	L		152			182
6	3		21	33]	63	l. [93		123			153			183
7	4		22	34		64			94		124			154			184
8	5		35	35]	65	[95		125			155			185
9	6		36	36]	66			96	Ī	126	Γ		156	Γ		186
10	7		40	37		67			97		127	Γ		157			187
11	8		41	38]	68			98	Ī	128	Γ		158	Γ	- 1	188
12	9		42	39]	69			99		129	Γ		159	Γ		189
13	10		43	40	1	70			100	Ī	130	Γ		160	Γ		190
14	11		44	41	1	71	ĺ		101		131	Γ		161			191
15	12		45	42	1	72			102	Ī	132			162			192
16	13		46	43	1	73			103		133	Ī		163	<u> </u>		193
17	14		47	44	1 :	74			104	Ī	 134	Ī		164			194
3	15		48	45	1 :	75			105	Ī	135	Γ		165			195
4	16		49	46	1	76			106	Ī	136	Γ		166			196
5	17		50	47] ;	77			107		137	Ī		167			197
18	18		51	48	1	78			108		138	Γ		168			198
19	19		37	49	1	79			109		139	. [169			199
23	20		38	50	1	80			110		140			170			200
24	21		39	51	1	81		-	111		141			171			201
25	22			52	1	82			112		142	[172	Γ		202
26	23			53		83			113	Γ	143	[173	Γ		203
27	24			54	1	84			114	Ī	144			174	Γ		204
28	25			55	1	85			115	Ī	145			175			205
29	26			56	1	86			116	Ī	146	ſ		176			206
30	27			57	1	87			117	Γ	147			177	Ī		207
31	28			58	1	88			118	ſ	148			178	Γ		208
32	29			59	1	89			119	ſ	149			179	Γ		209
33	30			60	1	90			120		150			180			210
U.S. P	atent ar	nd Trad	lemark	Office									Pa	rt of Pa	per No.		